

AEC-224

RockChip 3399, Android 或Ubuntu系统, ARM-Based嵌入式计算机



特点

- Cortex Dual-Core A72 和 Quad-Core A53 处理器
- 金属结构, 无风扇设计
- 9-36V 宽压直流电源输入
- 丰富的I/O接口, 包括USB、RS-232/422/485、LAN等
- 支持WiFi, Bluetooth, 4G/5G通讯
- 可扩展CAN通讯, GPS定位等

技术参数

硬件系统

处理器	瑞芯微RK3399 六核处理器 (主频1.8GHz)
内存	4GB LPDDR4
存储	32GB EMMC
操作系统	Android 10, Ubuntu18.04

显示

接口	2 x HDMI
分辨率	最高4096 x 2160

按键

电源键	电源开关
Recovery	Recovery

I/O接口

串口	2 x Rs232, 2 x RS485
USB	4 x USB3.0, 1 x Micro USB (OTG)
以太网口	2 x GbE LAN
CAN Bus	1/2 x CAN2.0B (选配)
Audio	1 x Line-out, 1 x Mic-in
其他	1 x DC-IN, 1 x SIM卡槽, 1 x TF卡槽

扩展接口

WLAN	802.11a/b/g/n/ac
WWAN	全网通4G/5G (选配)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
GNSS	GPS/Beidou/Glonass (选配)

电源规格

电源输入	DC 9~36V
功耗	13W(Typ.)

环境规格

工作温度	-20~60° C
相对湿度	5%~90% @ 40° C (无冷凝)
认证	CE, FCC

物理规格

材质	SGCC
安装方式	桌面安装, 导轨安装
尺寸 (W x L x H)	180 x 119 x 52 mm
重量	0.8Kg

装箱清单

1 x AEC-224
适配器及电源线
1 x 合格证
1 x 保修卡

尺寸图

